



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นน.  
เลขที่  
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นน.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นน.  
วันที่ ๕๖ ๘.๔.๒๕๖๐  
บริษัท เอ โอ ไอ (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน ผจก.กฟส.อ.นน.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นน.ได้รับคำร้องจากบ.เอ โอ ไอ (ประเทศไทย) จำกัด คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๐๐๗๑๕ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในท่อสูญญากาศย นี้

ผบต.กฟส.อ.นน.ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoSruPได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เอ โอ ไอ (ประเทศไทย) จำกัด ที่อยู่ ๑๒๓๔/๑ ม.๖ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ใช้ในการ ท่อสูญญากาศย ตั้งอยู่ที่ ช.๒ เหนือ ซ.ตัวราช ม.๑ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มากข่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๑ กม.

๓. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ	๓ เฟส ขนาด	-	เครื่อง PEA	-	ติดตั้งที่	
- วัดโหลดได้	เฟส เอ.	- แอมป์	เฟส บี.	- แอมป์	เฟส ซี.	- แอมป์
โกลท์ที่ติดหม้อแปลงวัดได้	โอลท์	โอลท์ปลายสาย	- โอลท์			

๔. สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สัดสាត เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

#### วิธีดำเนินการ

##### ๑. แผนกแรงตัวภายนอก

- ปักเสา คอร.	ขนาด	๙.๐๐ เมตร	จำนวน	๔	ตัน
- พาดสาย แรงตัว	ขนาด	๙๕ ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๘๐ เมตร
- พาดสาย แรงตัว	ขนาด	๕๐ ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๕๐ เมตร
- ร้ออกอนสาย แรงตัว	ขนาด	๕๐ ตร.มม	จำนวน	๒	เส้น ระยะทาง ๓๒๐ เมตร
- พาดสาย แรงตัว	ขนาด	๙๕ ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๓๒๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล้อฟ้าแรงตัว			จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน			จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งชุดภายในยึดโดยแรงตัว ขนาด ๕๐ ตร.มม.			จำนวน	๐	ชุด
- เกคอนเสา			จำนวน	๓	ชุด

##### ๒. แผนกหม้อแปลง

- ร้ออกอนหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๑๐/๒๓๐ โอลท์ ขนาด ๑๖๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง (คืนคลัง)
- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โอลท์ ขนาด ๒๕๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

✓

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้  
ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงต่ำ	๗๑,๕๗๒.๔๖	บาท
๒. แผนกหม้อแปลง	๒๒,๓๗๑.๐๐	บาท
๓. รือถอนแรงต่ำ	๖๗๖.๐๐	บาท
๔. ค่าสมทบ	๙,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. รือถอนหม้อแปลง	๔,๓๑๑.๐๐	บาท
๖. หักค่าสำรวจ	-	บาท

รวมเป็นเงิน	๑๐๘,๓๓๐.๔๖	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๗,๕๔๓.๓๓	บาท
<u>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</u>	<u>๑๑๕,๘๗๓.๕๙</u>	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๑๑๕,๘๗๓.๕๙ (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยสิบสามบาทห้าสิบเก้าสตางค์)  
กำหนดยืนราคา ๓ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม  
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแบบแผนผัง, ประมาณการ และบันทึกของอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศรี)

พ.บ.ก.กฟส.อ.น.ม.

ที่ ก.๒ อ.น.ม.(บต.) ๑๖๔/๘๔๖๐  
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายวราจน์ สิทธิไกรพงษ์)  
ผก.กฟส.อ.น.ม.  
๗ ๘ ๕.๕. ๒๕๖๐